DLP 29-5-81697069

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DE BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ - COTE-D'OR - SAONE-&-LOIRE - YONNE - NIÈVRE - JURA - DOUBS - HAUTE-SAONE - TERRITOIRE DE BELFORT

ABONNEMENT ANNUEL : 70 F

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CEDEX - Tél. (80) 22.19.38

Régisseur de recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture - C.C.P. DIJON 3405.12 K

Bulletin n° 16 - 27 Mai 1981

VIGNE

MILDIOU-OIDIUM : Se reporter à notre précédent bulletin.
Les très mauvaises conditions météorologiques de ces derniers jours ont perturbé la réalisation du second traitement anti-mildiou. Si ce dernier n'a pas été appliqué à la réception de ce bulletin, utiliser de préférence un produit doué d'une action stoppante. (Voir notre bulletin N° 10 du 23 avril 1981).

En ce qui concerne l'oïdium, les soufrages (en poudre) constituent la base de la lutte dans les vignobles méridionaux. Ce n'est pas le cas dans notre Circonscription mais certains viticulteurs équipés de poudreuses nous ayant posé la question, rappelons que les trois interventions principales se situent aux stades : 3-4 feuilles étalées ; floraison ; grains de la grosseur d'un petit pois mais le renouvellement s'impose en fonction des risques de l'année.

VIGNES GELEES : Dans les vignes fortement gelées, nous notons une reprise de végétation. Une première application contre le mildiou et l'oïdium devra être réalisée dès que le stade 3 feuilles étalées sera atteint.

TORDEUSES DE LA GRAPPE : Les captures sont en régression dans la plupart des vignobles mais les pontes se poursuivent. L'évolution des oeufs a été retardée par les basses températures de ces derniers jours. Aucune éclosion n'est observée actuellement.

Il est donc encore trop tôt pour entreprendre une protection "curative".

Dans les zones habituellement attaquées par les "vers de la grappe" où une protection préventive est envisagée avec des produits de la famille des pyréthrinoïdes (*Decis, Ripcord 5 Cymbush, Sumicidin 10, Ambush, Perthrine*) ou avec une spécialité à base de Bacillus Thuringiensis, le traitement devra être réalisé en milieu de semaine prochaine.

ARBRES FRUITIERS

POMMIER - POIRIER :

TAVELURES : Les pluies de ces derniers jours ont lessivé le dernier traitement dans de nombreuses situations et ont été à l'origine de nouvelles projections d'ascospores. Une nouvelle intervention doit être envisagée dès réception du bulletin.

OIDIUM : Ajouter un anti-oïdium.

CERISIER :

MOUCHE DE LA CERISE : Sur les variétés mi-hâtives et tardives prévoir la protection contre la mouche dès que les fruits vireront au rose.

Utiliser l'un des produits suivants en veillant à bien respecter le délai d'emploi avant récolte (doses exprimées en grammes de matière active par hectolitre) :

décaméthrine : 1,25 (jusqu'à la récolte) ; diméthoate : 30 ; formothion : 50 ; malathion : 100 (délai de 7 jours pour ces trois matières actives) fenthion : 50 (15 jours).

P 180

Imprimerie de la Station de "Bourgogne et Franche-Comté" - Le Directeur-Gérant : J. THIAULT - Commission Paritaire des Papiers de Presse N° 527 AD

PETITS FRUITS

OIDIUM SUR CASSISSIER : De nouvelles taches ont été observées depuis le 15 Mai. Effectuer une deuxième application.

DIDYMELLA DU FRAMBOISIER : Renouveler le traitement en veillant à ce que la pulvérisation pénètre bien dans la masse végétative des jeunes pousses de l'année.

CULTURES LÉGUMIÈRES

MILDIOU DE L'OIGNON : Le second traitement doit être réalisé dans les meilleurs délais. Pour les produits se reporter à notre bulletin n° 13 du 13 mai 1981.

HOUBLON

MILDIOU : L'élongation des lianes a été relativement rapide ces derniers jours. Maintenir une excellente protection en couvrant bien l'ensemble de la végétation.

C É R É A L E S

Les cultures de blé d'hiver sont au début de l'épiaison (début floraison pour la SAONE-et-LOIRE), celles d'orge d'hiver et d'escourgeon fin épiaison-début floraison (apparition de grains laiteux au Sud de la Circonscription).

SYNTHESE DES OBSERVATIONS

Maladies du pied :

Le niveau d'infestation de la *FUSARIOSE* est important.

Le *RHIZOCTONE* est très souvent présent sur blé d'hiver.

Maladies des feuilles :

SEPTORIOSE : Légère aggravation sur les trois dernières feuilles à l'exception de la COTE D'OR.

RHYNCHOSPORIOSE : Les attaques sont graves dans tous les départements à l'exception de la NIEVRE.

OIDIUM : Recrudescence de cette maladie et passage sur les trois dernières feuilles dans 50 % desparcelles de blé de SAONE-et-LOIRE et 20 % de celles du reste de la Circonscription.

ROUILLE NAINE : Présente dans la moitié des parcelles d'orge d'hiver et d'escourgeon de la SAONE-et-LOIRE.

ROUILLE JAUNE :Observée dans tout le département de l'YONNE sur Talent et Lutin et sur une parcelle de Talent dans la NIEVRE (près de NEVERS). Les attaques sur feuilles isolées restent faibles.

Ravageurs :

CECIDOMYIES : Quelques vols sont observés dans la Plaine Dijonnaise.

PUCERONS : Isolés le plus souvent.

PRECONISATIONS

RHYNCHOSPORIOSE, OIDIUM : Il est trop tard pour intervenir sur orge d'hiver et escourgeon.

ROUILLE JAUNE :Réaliser un traitement à l'apparition des premiers foyers dans vos parcelles.

SEPTORIOSES :Les conditions météorologiques actuelles (pluies orageuses) sont favorables à la montée de la maladie. La protection des épis devra se réaliser si des symptômes nets sont présents sur les trois dernières feuilles.

OIDIUM : Les attaques sont dangereuses sur épis de blé. Le développement de ce champignon est favorisé par des alternances d'humidité et de chaleur.

Pour les produits fongicides, se reporter à nos bulletins précédents.

CECIDOMYIES : Se reporter à notre bulletin n° 15 du 21 mai 1981.

PUCERONS : Nous déconseillons les interventions actuellement.

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie,
Chef de la Circonscription phytosanitaire
"Bourgogne et Franche-Comté"

G. VARLET